## **PATENT COOPERATION TREATY**

# **PCT**

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit									
2003P07731WO	Zutraffand, nachstehender Punkt 5										
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)		(Frühestes) Prioritätsdatum								
PCT/EP2004/050977	01/06/2004		(Tag/Monat/Jahr) 30/06/2003								
Anmelder	<u> </u>	····									
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT											
Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.											
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt 3	Blätter.									
Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.											
1. Grundlage des Berichts			_								
<ul> <li>a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie eing</li> </ul>	rnationale Recherche auf der G ereicht wurde, sofern unter dies	rundlage der inte em Punkt nichts	ernationalen Anmeldung in der Sprache anderes angegeben ist.								
Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.											
b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.											
2. Bestimmte Ansprüche hab	2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld II).										
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).										
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin-	dung										
X wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmigt.										
wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:											
·											
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung			<u>.</u>								
X wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmigt.										
Der Anmelder kann der Behi	örde innerhalb eines Monats na	ngegebenen Fa ch dem Datum d	ssung von der Behörde festgesetzt. Ier Absendung dieses internationalen								
Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.											
Hinsichtlich der Zeichnungen     a. ist folgende Abbildung der Zeichnungen mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 1											
X wie vom Anmelder v											
wie von der Behörde	ausgewählt, weil der Anmelder	selbst keine Ab	bildung vorgeschlagen hat.								
	ausgewählt, weil diese Abbildu										
b. wird keine der Abbildungen r	mit der Zusammenfassung verö	fentlicht.									

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/050977

A. KLASSI IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES G01C19/56 G01P21/00 B60T8/0	0 B60R21/01						
Nach der In	ternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kla	essifikation und der IPK						
	RCHIERTE GEBIETE	and der ii it						
		ole )						
Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole ) IPK 7 G01C G01P B60T B60R								
Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfsloff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen								
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (f	Name der Datenhank und evit verwendete S	Suchbeariffe)					
Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)  EPO-Internal, WPI Data, PAJ								
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN							
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.					
x	US 5 839 096 A (LYONS CHRISTOPHER AL) 17. November 1998 (1998-11-17		1,2,4-11					
Υ	Zusammenfassung	,	3					
	Spalte 6, Zeile 11 - Zeile 62		-					
	Spalte 7, Zeile 13 - Zeile 15							
	Spalte 18, Zeile 32 – Zeile 53							
Υ	EP 1 167 922 A (MURATA MANUFACTUR 2. Januar 2002 (2002–01–02) Zusammenfassung	RING CO)	3					
Α	US 2002/178813 A1 (BABALA MICHAEL 5. Dezember 2002 (2002-12-05) Absātze '0028!, '0032!, '0033!,	1						
	` <del></del>							
Weit	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu	X Siehe Anhang Patentlamilie						
	ehmen Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :	*T* Spätara Varöffantlichung die nach dem	internationalan Armeldadatu-					
*A* Veröffei	*A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der							
aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist  *E* ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen  Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der  Erfindung zugrundeligenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden  Theorie angegeben ist								
Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erfindung								
*L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Becharphoricht die das Veröffentlichungsdatum einer								
anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt).  *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet								
*O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen								
P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmekledatum, aber nach								
	eanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Rec						
22. September 2004 30/09/2004								
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter		Bevollmächtigter Bediensteter						
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk								
Tel. (+31−70) 340−2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31−70) 340−3016		Hoekstra, F						

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/050977

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokumen	t	Datum der Veröffentlichung	-	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5839096	Α	17-11-1998	EP JP JP WO	0968399 A1 3285592 B2 2000510593 T 9840694 A1	05-01-2000 27-05-2002 15-08-2000 17-09-1998
EP 1167922	A	02-01-2002	JP EP US	2002013930 A 1167922 A2 2002017135 A1	18-01-2002 02-01-2002 14-02-2002
US 2002178813	A1	05-12-2002	EP	1265053 A1	11-12-2002

Formblatt PCT/ISA/210 (Anhang Patentfamilie) (Januar 2004)